

## KARTA GWARANCYJNA

### \$1

Niniejszym Firma „ProTech” wydaje Kartę Gwarancyjną na urządzenie o handlowej nazwie

„ Unipanel 10”.

### \$2

Urządzenie objęte jest **12** miesięczną gwarancją od chwili sprzedaży

### \$3

Producent urządzenia, firma „ProTech” zapewnia wymianę wadliwego urządzenia na nowe w pełnym okresie trwania gwarancji.

### \$4

Niniejsza Karta jest wystawiana na każdy egzemplarz urządzenia z podaniem numeru seryjnego widniejącego na plombie zabezpieczającej umieszczonej na urządzeniu. Zerwanie plomby gwarancyjnej oznacza utratę gwarancji.

### \$5

Producent zobowiązuje się do dostarczenia nowego urządzenia do 14 dni roboczych od chwili przyjęcia urządzenia wadliwego.

### \$6

Każde urządzenie zgłoszone jako wadliwe będzie poddane kontroli mającej na celu ustalenie przyczyny powstania uszkodzenia. W przypadku stwierdzenia uszkodzeń wynikających z nieprawidłowego zainstalowania lub używania urządzenia niezgodnie z przeznaczeniem świadczenie gwarancyjne nie będzie respektowane.

.....  
Data sprzedaży i czytelny podpis SPRZEDAWCY

.....  
Numer seryjny urządzenia

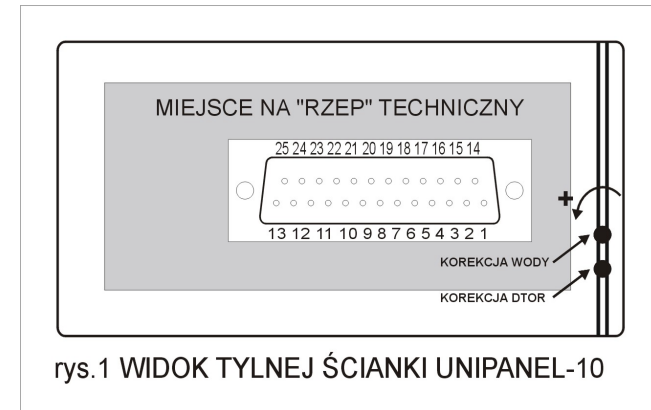
PIECZĘĆ SPRZEDAWCY

## INSTRUKCJA INSTALACJI URZĄDZENIA

- 1.W kabinie pojazdu na desce rozdzielczej wykonaj otwór o wymiarach nieco większych od wtyczki DB-25.
- 2.Odtłuść obszar wokół otworu i wokół gniazda w panelu łagodnym detergentem lub denaturatem.
- 3.Naklej jedną stronę „rzepa” technicznego wokół otworu na desce mocno dociskając.
- 4.Drugi element „rzepa” naklej wokoło gniazda panelu w odpowiadających miejscach.
- 4.Wtyczkę DB-25 wraz z wlutowanymi przewodami przeciągnij przez wykonany otwór w desce rozdzielczej.
- 5.Wetknij wtyczkę DB do Unipanel-a zwracając uwagę na prawidłową orientację wtyczki względem gniazda.
- 6.Zabezpiecz wtyczkę DB przed wypadnięciem dokręcając śruby mocujące do gniazda w panelu.
- 7.Tak podłączony „Unipanel” dociśnij do naklejonego „rzepa” mocno dociskając krawędzie obudowy.
- 8.Sprawdź orientację zamocowanego panelu (czy jest równo zamocowany).
- 9.Załącz zasilanie patrząc na panel - powinien on na moment rozświetlić wszystkie LED-y sygnalizując poprawność działania (ok.0,5-1 sekundę) – rozświetlenie słupków ilości mediów w zbiornikach następuje tylko przy podłączonych wodowskazach („AquaTest”) - nie rozświetlają się one samoczynnie.

Tak podłączony Unipanel 10 jest gotowy do pracy. Nie wymaga on zazwyczaj jakiegokolwiek strojenia czy kalibracji.

### SYGNAŁY STERUJĄCE PANEL



PIN 1- PODEST PRAWY 1	PIN14- PODEST LEWY 1
PIN2- PODEST PRAWY 2	PIN15- PODEST LEWY 2
PIN3- WOLNY	PIN16- WOLNY
PIN4- ŻALUZJA PRAWA 1	PIN17- ŻALUZJA LEWA 1
PIN5- ŻALUZJA PRAWA 2	PIN18- ŻALUZJA LEWA 2
PIN6- ŻALUZJA PRAWA 3	PIN19- ŻALUZJA LEWA 3
PIN7- WOLNY	PIN20- WOLNY
PIN8- MASZT	PIN21- ŻALUZJA TYŁ
PIN9- <b>PIERWSZY DETEOR</b> (WEJŚCIE ANALOGOWE)	PIN22- ŁADOWANIE
PIN10- <b>DRUGI DETEOR</b> (WEJŚCIE ANALOGOWE)	PIN23- DZIAŁKO / SCHODY
PIN11- <b>WODA</b> (WEJŚCIE ANALOGOWE)	PIN24- +24V (ZASILANIE)
PIN12- <b>GND</b> (MASA ZASILANIA)	PIN25- +24V (ZASILANIE)
PIN13- <b>GND</b> (MASA ZASILANIA)	

**LEDY ROZŚWIETLANE SĄ POPRZEZ PODANIE MASY NA WEJŚCIA.WEJŚCIA PODWÓJNE LUB POTRÓJNE ( NP.ŻALUZJE, PODESTY ) POSIADAJĄ OPCJONALNIE WEWNĘTRZNE DIODY UMOŻLIWIAJĄCE ROZŚWIETLENIE JEDNEJ LED Z 1 , 2 LUB 3 RÓŻNYCH SYGNAŁÓW / KRAŃCÓWEK / STYKÓW.**

### JEŚLI URZĄDZENIE NIE DZIAŁA PRAWIDŁOWO:

- 1.SPRAWDŹ POPRAWNOŚĆ POLARYZACJI NAPIĘCIA ZASILANIA I WARTOŚĆ NAPIĘCIA WZGLĘDEM MASY
- 2.SPRAWDŹ CZY PRZWOODY WTYKU DB-25 ZOSTAŁY POPRAWNIE WLUTOWANE I NIE ZWIERAJĄ SIĘ ZE SOBĄ WEWNĄTRZ WTYKU
- 3.POPRZEZ OTWORY NA TYLNEJ ŚCIANCE MAŁYM WKRĘTAKIEM PŁASKIM MOŻNA DOKONAĆ KOREKCJI WSKAZAŃ SŁUPKÓW LED (OTWÓR GÓRNY-BLIŻEJ KRAWĘDZI OBUDOWY-TO KOREKCJA WSKAZAŃ ŚRODKÓW PIANOTWÓRCZYCH , DOLNY TO KOREKCJA WSKAZAŃ WODY) OBRÓT W KIERUNKU ZGODNYM ZE WSKAZÓWKAMI ZEGARA(W PRAWO) ZMNIJSZA CZUŁOŚĆ W OBU KANAŁACH , PRZECIWNY RUCH – ZWIĘKSZA CZUŁOŚĆ.

### UWAGI KOŃCOWE:

URZĄDZENIE JEST ZABEZPIECZONE PRZED PODANIEM NIEPRAWIDŁOWEJ POLARYZACJI NAPIĘCIA ZASILANIA. PODCZAS PRACY OBUDOWA URZĄDZENIA MOŻE SIĘ NAGRZEWAĆ - NIE WPŁYWA TO NA POPRAWNOŚĆ WSKAZAŃ.NAPIĘCIE ZASILANIA POWINNO MIEŚCIĆ SIĘ W ZAKRESIE 20-26V